(19) 世界知的所有権機関 国際事務局





(43) 国際公開日 2005年12月22日(22.12.2005)

PCT

(10) 国際公開番号 WO 2005/122536 A1

(51) 国際特許分類7:

H04M 1/02

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/008276

(22) 国際出願日:

2004年6月8日 (08.06.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

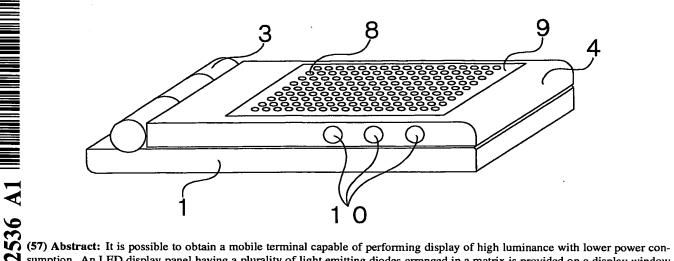
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 三 菱電機株式会社 (MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA) [JP/JP]; 〒1008310 東京都千代田区丸の内 二丁目2番3号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 横舘 伸也 (YOKO-DATE, Shinya) [JP/JP]; 〒1008310 東京都千代田区丸の 内二丁目2番3号三菱電機株式会社内 Tokyo (JP). 外 山 直樹 (TOYAMA, Naoki) [JP/JP]; 〒1008310 東京都 千代田区丸の内二丁目2番3号三菱電機株式会社内 Tokyo (JP). 富森 健史 (TOMIMORI, Takeshi) [JP/JP]; 〒1008310 東京都千代田区丸の内二丁目2番3号三 菱電機株式会社内 Tokyo (JP).

- (74) 代理人: 高橋 省吾, 外(TAKAHASHI, Shogo et al.); 〒1008310 東京都千代田区丸の内二丁目2番3号 三 菱電機株式会社 知的財産センター内 Tokyo (JP).
- (81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が 可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.
- (84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可 能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[続葉有]

(54) Title: MOBILE DEVICE

(54) 発明の名称: 携帯機器



sumption. An LED display panel having a plurality of light emitting diodes arranged in a matrix is provided on a display window formed on the surface of a case containing electronic parts. A display control device control display of the light emitting diodes of formed on the surface of a case containing electronic parts. A display control device controls display of the light emitting diodes of the LED display panel. Thus, it is possible to perform display of high luminance with lower power consumption by the light emitting diodes arranged in the matrix.

🦰 (57) 要約: 本発明は、低消費電力で、高輝度の表示が可能な携帯端末を得ることを目的としたものである、電子部品 を収納した筺体表面に形成された表示窓に複数の発光ダイオードをマトリクス配列したLED表示パネルを設け、 表示制御装置で上記LED表示パネルの発光ダイオードを表示制御するようにしたものである。 したがって、こ の発明によれば、マトリクス配置した発光ダイオードにより、低消費電力で高輝度の表示が可能になる。



添付公開書類:

一 国際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。